

力性にとみ、淡黄色、扁平な紐からなる。紐の表面には刺状突起が密生する。胞子は球形、淡黄色、表面平滑、直径 $6\sim 8\mu$ 。——Hab. 腐朽木上、田沢湖畔、19, VII, 1955.

文 献

- 1) 江本義数：日本産変形菌 (I-XX) 植雑. **45-50** (1931-'36) 2) ————
北海道産変形菌 植雑. **52**, 160-164 (1938) 3) ———— 大日本植物誌 **8**, 変形菌
(1942) 4) 原 摂祐：日本粘菌目録 (1941) 5) 南方熊楠；現今本邦に産すると
知られた粘菌類の目録 植雑 **41**, 41-47 (1927) 6) 長尾チエ：八甲田山及び其の付近
の変形菌 生態研 **14** (1) 29-33 (1955) 7) Lister, A. et G. Lister: A Monograph
of the Mycetozoa ed. 3 (1925).

Résumé

On the slime moulds found in Akita Prefecture, we have few reports. Since June, 1955, the writers have collected these kinds of moulds in the eastern mountain region, in the southern district of central basin, and in the forests of the Dewa plateau of the Prefecture. 10 families, 19 genera, 37 species and 6 varieties were known in this study and enumerated.

We wish to investigate the materials from other places in the Prefecture hereafter.

□北村四郎補 岡本省吾著：原色日本樹木図鑑 保育社 昭和 34 年 1 月 15 日 発行 A 5
図版 68 解説其他 306 頁 挿図 70 定価 1500 円

本書は保育社の企画にかゝる、原色図鑑 24 巻の内の 1 巻で、既刊草本編合弁花類の姉妹篇で、栽培品を含めて約 1000 種の本木を収めている。各図版はそれぞれ 6 個の原色図からなり、全図版を通して 451 種に達し、更に解説中の 70 個の挿図で補っている。巻頭には序の次に図鑑の使い方の項をおき、解説は 244 頁からなり、分類順に編纂され、各科ごとに科の特長を記し次にその科中の属の検索表をおき、その次に各種の記録、分布等を記し、かつ種と種との比較を試み、分布の限界を示している。また各属の下には英、仏、独、中などの名称または近似名を並記している。巻尾には「樹木の解説」(附参考目録)と「樹木の開花期と果実の成熟期」の表を附しておき著者の編集の用意と苦心のほどがうかがわれる。なお箱ばりの表側には利尻島のトドマツ林、裏側にはイトザクラの満開を、カバーにはハリギリの材のもくめを地にして、イワナンテンを、表紙には大台原中腹トガサワラ、ツガ、ヒメシヤラからなる林相の写真を、見返しには仏経ヶ岳のシラビソ、トウヒの林相とサワラを配し、扉は島根県大浦海岸のクロマツを見せているので、これらは本文とともに参考になる。草類偏重の図鑑の多いとき、樹木だけを扱った本書の出現はまことに喜ばしい。(久 内)